

Europäisches Patentamt **European Patent Office** Office européen des brevets



① Veröffentlichungsnummer: 0 468 231 A3

12

Ŗ,

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 91110928.8

2 Anmeldetag: 02.07.91

(9) Int. Cl.⁵: C07C 279/12, C07C 279/14, C07D 211/26, C07D 265/30, C07D 401/12, C07D 401/14, C07D 413/12, A61K 31/495

Priorität: 05.07.90 CH 2250/90 02.05.91 CH 1315/91

Veröffentlichungstag der Anmeldung: 29.01.92 Patentblatt 92/05

Benannte Vertragsstaaten: AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 01.04.92 Patentblatt 92/14

7) Anmelder: F.HOFFMANN-LA ROCHE & CO. **AKTIENGESELLSCHAFT** Postfach 3255 CH-4002 Basel(CH)

(72) Erfinder: Ackermann, Jean, Dr. Elsässerstrasse 137 CH-4056 Basel(CH) Erfinder: Banner, David, Dr. Neubadstrasse 129

CH-4054 Basel(CH) Erfinder: Gubernator, Klaus, Dr. Carl-Maria-von-Weber-Strasse

W-7800 Freiburg(DE) Erfinder: Hadvary, Paul, Dr.

Neumattenweg 8

CH-4105 Biel-Benken(CH)

Erfinder: Hilpert, Kurt, Dr.

Eichenstrasse 5

CH-4114 Hofstetten(CH)

Erfinder: Müller, Klaus, Prof.Dr.

Grellingerstrasse 5

CH-4142 Münchenstein(CH)

Erfinder: Labler, Ludvik, Dr.

Stallenrain 12

CH-4103 Bottmingen(CH)

Erfinder: Schmid, Gérard, Dr.

Leibern

CH-4468 Kienberg(CH)

Erfinder: Tschopp, Thomas, Dr.

Juraweg 2

CH-4107 Ettingen(CH)

Erfinder: Wessel, Hans Peter, Dr.

Im Backacker 7

W-7843 Heitersheim 2(DE)

Erfinder: Wirz, Beat, Dr.

Wiedenweg 4

Ch-4153 Reinach(CH)

(4) Vertreter: Lederer, Franz, Dr. et al

Lederer, Keiler & Riederer Patentanwälte

Lucile-Grahn-Strasse 22

W-8000 München 80(DE)

Guanidine.

Die neuen Guanidine der Formel



EPA Form 1505.1 0382

Europäisches EUROPÄISCHER TEILRECHERCHENBERICHT, der nach Regel 45 des Europäischen Patentübereinkommens für das weitere Verfahren als europäischer Recherchenbericht gilt

Nummer der Anmeidung

EP 91110928

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich. Betrifft			KI ASSIEIKATION DED	
alegorie	der m	aßgeblichen Teile	Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. CL.
A	CHEMICAL ABSTRACT	· S	1-19,	
	Band 93, Nr. 21,	24. November 1980, Zu-	21.22	C07C279/12 C07C279/14
		204281x, Columbus, Ohio		
		64561 (BANYU PHARMACEU-	- '	C07D211/26
	TICAL CO LTD.) 15			C07D265/30
	TICAL CO LID.) 13	.03.1960	<u> 1</u> i	C07D401/12
	077747 1 1 2 0 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			C07D401/14
A	CHEMICAL ABSTRACT	-	1-19,	C07D413/12
- 1		979, Zusammenfassung Nr.	. 21,22	A61K31/495
i		nio, US; & Fermakol.	i i	AUTEST/455
) 1978, Band 41, Nr. 5,		• •
	Seiten 575-579 - 3	LAKIN, K.M. et al.:	1 1	
	"Effect of the am	idine and guanidine	1 1	
	derivatives on the	e thrombocyte aggregation	on!	
A		SUKO OKAMOTO et al.)	1-19,	
	* Zusammenfassung	Ansprüche *	21,22	
A	EP-A-352249 (MONS)	ANTO COMPANY)	1-19,	
	* Zusammenfassung;		21,22	
	2434mmerita334rig,	Anspruche -	21,22	
1				
į				RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. CI.
				C07C279/00
				C07D211/00
			1	C07D265/00
NVOI	LSTÄNDIGE RECHER	CHE	<u> </u>	C07D401/00
		entspricht die vorliegende europäische Pa	tentenmel.	C07D413/00
ng den V	orschriften des Europaischen Pat	entübereinkommens so wenig, daß es nic	tht moglich	
chzylüh		ie sinnvolle Ermittlungen über den Stand d	er Technik	
	recherchierte Patentansprüche:	4		
	lig recherchierte Patentansprüche rchierte Patentansprüche:	: 1-22 - 23		
	rcnierte Matentanspruche: ie Beschrankung der Recherche:	23	ļ	
	<u>-</u>	ntansprüchen genannten	Vor-	
		aß eine vollständige Re		
		nicht möglich ist (siel		
		ung im Europäischen Pat		
mt, 1	Teil B. Kapitel III	, 2) (Umfang der Recher	che)	
ie Re	cherche beschränkt	sich deshalb ausschlie	Slich	
		te, die durch physikalise		
		rakterisiert sind, d.h.	-116	
	ispielsubstanzen		[
	•			
	Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
BE	BERLIN 04.12.1991		FRELC	ON, D.
: von b	EGORIE DER GENANNTEN DO esonderer Bedeutung allein b esonderer Bedeutung in Verb ren Veröffentlichung derselbe	etrachtet nach de indung mit einer D: in der A	Patentdokumen m Anmeidedatu nmeidung ange	t, das jedoch erst am oder m veröffentlicht worden ist lührtes Dokument geführtes Dokument
: techr	lologischer Hintergrund			